

NOVÁ ŘADA **PX**

ZEMĚDĚLSKÝ TRAKTOR KIOTI




KIOTI[®]
vůdce smečky

Model PX

EXTERIÉR

Řada PX je kombinací moderního designu a robustní funkčnosti v jednoho silného pomocníka.

2



1 Projekční světlomety

Nově navržené světlomety umožňují obsluze vidět a bezpečně pracovat i za snížené viditelnosti.

2 Jednodílná kapota

Jednodílná kapota umožňuje jednoduchý přístup ke komponentům pro kontrolu a údržbu.

3 Přední stěrač

Stěrač předního okna byl umístěn níže, aby nenarušoval výhled obsluze.

4 Zadní stěrač

Stěrač zadního okna odstraňuje déšť a prach ze zadního skla a umožňuje tak jasný zadní výhled.

5 Zadní prac. světla/boční LED světla (volitelně)

Zadní nastavitelná pracovní světla umožňují obsluze bezpečnou a efektivní činnost za snížené viditelnosti.

6 Externí ovládání TBZ

Díky externímu ovládání TBZ je montáž zařízení do zadních ramen rychlá a jednoduchá.

7 Zadní hydraulické okruhy

Řada PX má ve standardu dva hydraulické okruhy pro připojení široké škály zařízení a příslušenství. Řada PX nabízí volitelně 3. hydraulický okruh.

8 Velká palivová nádrž

Palivová nádrž o objemu 130 litrů poskytuje větší produktivitu bez nutnosti častého doplňování paliva.

9 Teleskopické zrcátko

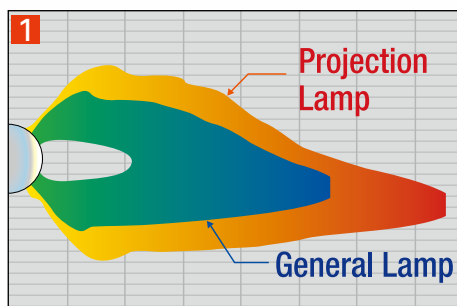
Nastavitelné teleskopické zrcátko umožňuje širší výhled.

10 Přední/zadní blatníky

Široké prodloužené blatníky v dvojbarevném provedení chrání traktor v těžkém terénu před prachem, blátem a vodou, které mohou způsobit poškození nebo poruchu.

11 Externí hydraulický válec TBZ

Traktory řady PX mají dva externí hydraulické válce TBZ, což navyšuje sílu zdvihu až na 3630 kg (61 cm od oka ramene).



INTERIÉR

Standardní deluxe kabina řady PX je vybavena LCD palubní deskou, Bluetooth/MP3 přehrávačem, klimatizací/topením a vzduchem odpruženou sedačkou

1 LCD palubní deska s kontrolkou Eco

Obsluha může kontrolovat a monitorovat hodnoty týkající se několika provozních informací jako je rychlost, spotřeba paliva, režim Eco a jiné. Hodnoty jsou zaznamenány v LCD přístrojové desce.

2 Bluetooth/MP3 přehrávač

Obsluha má tak zlepšené pracovní prostředí a zážitek z poslechu hudby nebo rádia během práce.

3 Klimatizace/topení

Ovládání teploty udržuje v kabině komfortní pracovní podmínky pro obsluhu po celý rok.

4 Power Shuttle

Power Shuttle umožňuje jednoduchou změnu pohybu vpřed a vzad a redukuje tak únavu obsluhy. Poskytuje plynulý rozjezd a obsluha nemusí stále používat pedál spojky během intenzivní práce s čelním nakladačem nebo při standardní změně rychlosti.

5 Zadní kamera (volitelně)

Zadní kamera pomáhá obsluze jednoduše monitorovat zadní část traktoru.

6 Řadicí páka, Hi-Low (32x32) a tlačítko spojky

Ruční spojka umožňuje obsluze změnu rychlostních stupňů bez použití pedálu spojky. Funkce rozsahu Hi-Low pod zatížením zajišťuje vždy ten správný rychlostní stupeň bez ohledu, zda potřebujete jet rychle, pomalu nebo jakkoli přesně.

7 Vzduchem odpružená sedačka

Vzduchem odpružená sedačka poskytuje obsluze komfortní jízdu i při dlouhém provozu či jakékoli činnosti.

8 Lednička/vyhřívavý box (volitelně)

Pomáhá udržovat nápoje teplé nebo studené pro zvýšení komfortu a výkonnosti.





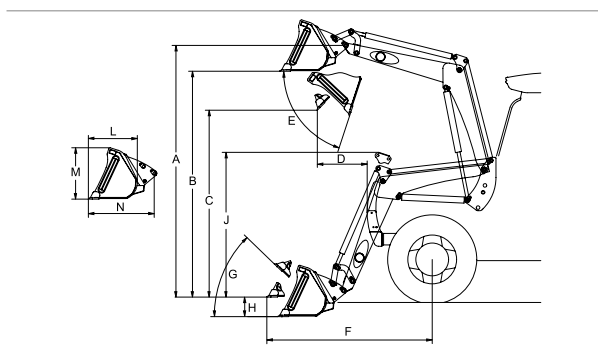
Výkon

Výkonné traktory řady PX spojují překvapivý výkon a pohodlné ovládání v jednoho spolehlivého pomocníka. S mnoha funkcemi ve standardní výbavě zahrnující pohodlnou kabinu a samovyrovnávací nakladač jsou traktory řady PX připraveny pro jakoukoli práci vyžadující odolný traktor.

Čelní nakladač

Čelní nakladače Kioti řady KL se vyznačují silnou konstrukcí s velkou nosností do větší výšky a kvalitními komponenty. Díky těmto vlastnostem se vypořádáte sebejistě s jakoukoli činností.

SPECIFIKACE NAKLADAČE



Model nakladače **KL1103** / Model traktoru **PX9530/1053/1153**

A	Maximální výška zdvihu	3670 mm		
B	Maximální světlost se lžící v horizontální poloze	3307 mm		
C	Maximální světlost se sklopenou lžící	2703 mm		
D	Dosah v maximální výšce 45 °	522 mm		
E	Maximální úhel vyklopení	60.3 °		
F	Dosah se spuštěnou lžící	2413 mm		
G	Maximální úhel naklopení	49.5 °		
H	Maximální hloubka výkopu	271 mm		
J	Celková výška nakladače v transportní poloze	2048 mm		
L	Vnitřní hloubka lžice	720 mm		
M	Výška lžice	641 mm		
N	Hloubka lžice včetně uchycení	907 mm		
	Nosnost na čepech v maximální výšce	1941 kg		
	Síla v trhu	2775 kg		
	Typ zvedacích válců	ø 80 mm × 870 mm		
	Typ válců lžice	ø 80 mm × 1,450 mm		
	Šířka lžice	2210 mm		
	Hmotnost lžice	203 kg		
	Přibližná hmotnost bez lžice	817 kg		
	Objem lžice	0.74 m ³ (0.48 m ³)		
Časové cykly	Min. otáčky (1000 min ⁻¹)	1500 min ⁻¹	2000 min ⁻¹	Max. otáčky (2350 min ⁻¹)
Zvednutí ramene	13,57 s	8,75 s	6,27 s	5,41 s
Snižování ramene	5,58 s	5,18 s	4,24 s	3,52 s
Vysypání lžice	8,55 s	5,75 s	4,19 s	3,62 s
Přitažení lžice	6,36 s	4,27 s	2,99 s	2,52 s

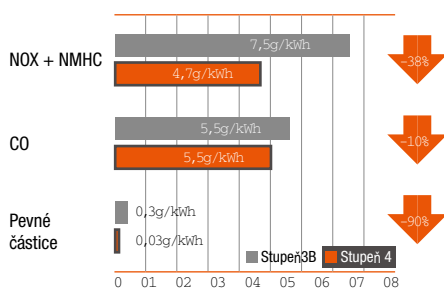
Vysoká rychlost a přesnost ovládání čelního nakladače.

Dynamický a přímočarý design

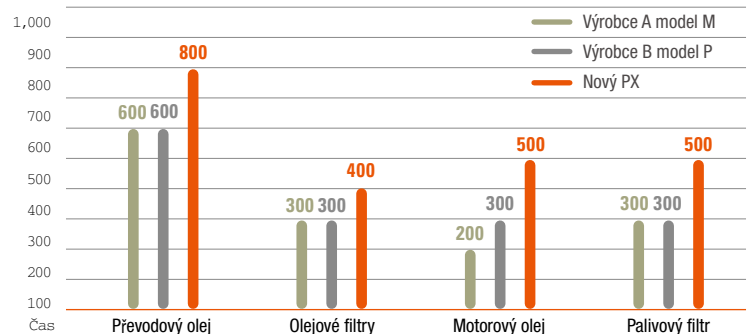
Model PX



[Porovnání emisí]



Zdroj: stránky výrobce



► Porovnání intervalu údržby



Dráždivé pro respirační orgány a oči, způsobují kašel, vytváří smog v reakci s CO₂; C₂H₆, typ uhlovodíku, hlavní příčina znečištění ovzduší.



Způsobují bolest hlavy, závratě, zvracení, nepravidelné dýchání atd. V závažných případech způsobují poškození vědomí a křeče.



Jemné částice vytvořené po spalování, při vdechnutí způsobují poškození plic a respiračních orgánů.

Technické parametry



ISO 9001
NO:954596



ISO 14001
NO:771475



OHSAS 18001
NO:K033008



OHSAS 18001
NO:K033008

MODEL	PX9530		PX1053		PX1153	
	Power/Synchro Shuttle		Power/Synchro Shuttle		Power/Synchro Shuttle	
MOTOR						
Model		DL03-LEA09		DL03-LEA08		DL03-LEA07
Výkon motoru	HP (kW)	93 (69,3)		103 (76,8)		110 (82,0)
Jmenovité otáčky	min ⁻¹	2200		2200		2200
Typ		4 válcový, řadový, vodou chlazený		4 válcový, řadový, vodou chlazený		4 válcový, řadový, vodou chlazený
Objem válců	cm ³	3409		3409		3409
Alternátor	V-A	12V-110A		12V-110A		12V-110A
Akumulátor	V-A (20 h)	12V-100AH		12V-100AH		12V-100AH
Palivová nádrž	ℓ	130		130		130
Nádrž Ad Blue	ℓ	20		20		20
Maximální výkon PTO	HP	74/76,8		80,1/84,1		92,6/90
Zadní PTO		Nezávislé		Nezávislé		Nezávislé
	min ⁻¹	540/750/1000		540/750/1000		540/750/1000
Závislé PTO		Std		Std		Std
HYDRAULIKA						
Ovládání 3bodového závěsu		Poloha, tah a kombinace		Poloha, tah a kombinace		Poloha, tah a kombinace
Celkový hydraulický průtok	l.min ⁻¹	119,2		119,2		119,2
Typ TBZ		Category II		Category II		Category II
Maximální zdvih ramen	kg	4410		4410		4410
Zdvih ramen 610 mm od ok	kg	3630		3630		3630
Počet zadních vývodů ve standardu		4		4		4
Hydraulické brzdy přívěsu		Na přání		Na přání		Na přání
HNAČÍ ÚSTROJÍ						
Převodovka		Power shuttle/Synchro		Power shuttle/Synchro		Power shuttle/Synchro
Počet rychlostních stupňů		32×32 / 16×16		32×32 / 16×16		32×32 / 16×16
Uzávěrka diferenciálu		Standardní na zadním diferenciálu		Standardní na zadním diferenciálu		Standardní na zadním diferenciálu
Pojezdové rychlosti vpřed	km/h	0,23~38,45		0,23~40,97		0,23~40,97
Pojezdové rychlosti vzpád	km/h	0,22~38,18		0,23~40,68		0,23~40,68
ROZMĚRY						
Celková délka (bez předního závaží a zadního TBZ)	mm	3971		3971		3971
Celková délka (bez předního závaží a se zadním TBZ)	mm	4290		4290		4290
Celková délka (s předním závažím a zadním TBZ)	mm	4670		4670		4670
Celková šířka	mm	2250		2250		2250
Rozchod kol vpředu	mm	1660		1570		1570
Rozchod kol vzpádu	mm	1686		1790		1790
Celková výška	mm	2740		2770		2770
Rozvor	mm	2370		2370		2370
Světlá výška	mm	475		495		495
Min. poloměr zatáčení (s brzdou)	mm	3900		4200		4200
Hmotnost s kabinou a zem. pneu	kg	3615		3670		3670
PNEUMATIKY						
Zemědělské přední		12.4-24		13.6-24		13.6-24
Zemědělské zadní		18.4-30		18.4-34		18.4-34
Radiální přední		360/70R24 380/70R24		380/70R24		380/70R24
Radiální zadní		460/85R30 480/70R34		480/70R34		480/70R34

*POZNÁMKA: Technické parametry a design výrobku podléhají změnám bez předchozího upozornění.

Standardní výbava

- Auto 4 WD
- Auto PTO
- Parkovací alarm
- Tempomat PTO
- Eco-signal
- Tachometr
- Ovládání majáku
- Externí hydr. válec
- Ventil Joysticku
- Přední blatníky
- Zadní blatníky
- Teleskopické zpětné zrcátko
- Klimatizace/Topení
- Zadní stěrač
- Vzduchem odpružená sedáčka
- Externí ovládání TBZ (páka)
- Závislé PTO
- 7pólová zásuvka

Volitelná výbava

- Přední závaží
- Zadní závaží
- 3. hydr. okruh (aretace/aretace plovoucí polohy)
- Hydraulické brzdy přívěsu
- Lednička/vyhřívavý box
- Zadní kamera
- Maják
- Boční pracovní světla (LED)
- Uzamykatelné víko nádrže
- Čelní hydraulická ramena
- Čelní vývodový hřídel
- Zadní výškové stavitelný etážový závěs
- Jedno a dvoukruhové vzduchové brzdy



www.traktorykioti.cz

VÁŠ OBCHODNÍ PARTNER